

Профориентационная работа

Уважаемые абитуриенты!

Вам предстоит сделать важный шаг на своём жизненном пути – выбрать профессию.

Строитель – самая мирная профессия на Земле. Ни одна отрасль экономики страны не может обойтись без результатов труда строителя: жилые дома, общественные здания (школы, больницы, музеи, выставочно - торговые комплексы, спортивные здания и сооружения) являются строительной продукцией.

Инженер-строитель знает, как спроектировать и рассчитать каждый элемент здания, разработать технологию производства работ, оценить коммерческий успех. Инженерам по роду своей деятельности свойственна фантазия, инициативность и предприимчивость. Эти и многие другие компетенции приобретаются в ходе учебы в нашем институте, после окончания которого, более 94% выпускников получают высококвалифицированную работу в качестве ведущих специалистов строительных компаниях, проектных организациях и конструкторских бюро г. Рязани и Рязанской области. Вот некоторые из этих компаний: СПК «Зеленый сад», группа компаний «Единство», ООО «Приток», ООО «Владар»; ООО «Белый город», компания «Красная площадь», «Рязаньреставрация», ООО «Северная компания», ООО «Универсальная строительная компания», а также проектные институты - ООО «Рязангражданпроект», «Рязаньпроект», «Рязаньпромпроект», ООО Арх. - бюро «А-Студио» и т.п.

Для профориентационной работы, а так же для более углубленного изучения специальных предметов, необходимых будущему инженеру в школа города создаются инженерные классы. В 2017-2018 учебном году был создан инженерный класс на базе школы **№ 64**.

Для более качественной практико-ориентированной подготовки студентов на крупных предприятиях города созданы профильные **базовые кафедры**:

ООО «РЖБИ-2» - базовая кафедра «Железобетонные и каменные конструкции»

ООО «Рязанский завод ЖБИ-3» - базовая кафедра «Технология возведения зданий и специальных сооружений»

ООО «Каркас-Стандарт» - базовая кафедра «Строительство высотных зданий и сооружений»

ООО «ТехноНИКОЛЬ-Строительные Системы» - базовая кафедра «Производство и применение строительных материалов»

ООО «Рутест» - базовая кафедра «Инновации в строительстве. Система менеджмента качества»

В учебном процессе применяются современные информационные технологии обучения с использованием мультимедийных средств, при подготовке курсовых проектов используются программные комплексы «Лира», «BASE», «Auto CAD», «Мономах» и другие. Студенты принимают участие в научно-исследовательской работе, выступают с научными докладами на международных, межвузовских конференциях и семинарах, становятся победителями в олимпиадах и конкурсах. Активно работают **студенческие строительные отряды**, которые позволяют применять знания на практике, при выполнении договорных работ, а затем использовать практический опыт при выполнении курсовых работ и проектов.

СПЕЦИАЛЬНОСТИ И ПРОФИЛИ ПОДГОТОВКИ

БАКАЛАВРИАТ

08.03.01 - «Строительство», направленности:

- «Промышленное и гражданское строительство» (очно, заочно),
- «Теплогазоснабжение и вентиляция» (заочно),
- «Производство и применение строительных материалов, конструкций и изделий» (очно),
- «Строительство автомобильных дорог и аэродромов» (очно, заочно),
- «Инженерно-сметная деятельность в строительстве» (очно, заочно),
- «Техническая эксплуатация объектов жилищно-коммунального хозяйства» (очно, заочно),
- «Экологическая и техническая безопасность строительства, жилищно-коммунального хозяйства и транспорта» (очно, заочно)

СПЕЦИАЛИТЕТ

08.05.01 - «Строительство уникальных зданий и сооружений», специализация:

- «Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений» (очно, заочно)

МАГИСТРАТУРА

08.04.01 - «Строительство», направленность:

- «Промышленное и гражданское строительство» (очно, заочно).

После завершения обучения по программам бакалавриата или специалитета, выпускники имеют право продолжить обучение в **магистратуре 08.04.01** Строительство.

Преподавателями кафедры «Промышленное и гражданское строительство» ведется плотное сотрудничество с ведущими строительными организациями, проектными институтами для выявления потребностей в специалистах высокой квалификации. Руководство кафедры планирует учебный график с учетом пожеланий и рекомендаций потенциальных работодателей выпускников.

Наши студенты максимально подготовлены, чтобы в дальнейшем после окончания института достойно и конкурентоспособно показать себя на рынке труда.

За пятьдесят пять лет своего существования Рязанский институт выпустил по специальности «Промышленное и гражданское строительство» тысячи специалистов, которые работают конструкторами и технологами, мастерами и начальниками цехов, многие организуют свои предприятия. Многие из выпускников кафедры возглавляют крупные предприятия города или их подразделения.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА

В Рязанском Политехе осуществляется дополнительная профессиональная подготовка по строительным рабочим профессиям. Студенты проходят подготовку в строительных организациях, на заводах и предприятиях города («ТехноНИКОЛЬ», ПТУ№3 и др.). После теоретического освоения материала ребята на практике могут прочувствовать все тонкости изготовления и монтажа новейших строительных материалов своими руками.



Наши студенты максимально подготовлены, чтобы в дальнейшем после окончания института достойно и конкурентоспособно показать себя на рынке труда

